

Dadant mod. (Dadant US)

Beutensysteme (mit Fokus auf Dadant)

In der Imkerei gibt es viele verschiedene Beutensysteme. Als Imker:in arbeitet man in der Regel **ein Leben lang mit einem bevorzugten System** – wichtig ist, dass es zur eigenen Arbeitsweise passt.

Ein verbreitetes und besonders praxisbewährtes System ist die **Dadant-Beute** – insbesondere in der **12er-Ausführung**. Dieses System erlaubt eine **einräumige Brutführung**, orientiert sich stark am natürlichen Brutverhalten der Bienen und ist **effizient, bienenfreundlich und im Alltag sehr übersichtlich**.

- Die Dadant 12er Beute – Aufbau & Arbeitsweise

Die Dadant 12er Beute – Aufbau & Arbeitsweise

Die **Dadant 12er Beute** ist eine moderne Einraumbeute mit großem Brutraum und separaten Honigräumen. Sie erlaubt eine **naturnahe Betriebsweise mit wenig Eingriffen** und ist besonders bei Berufs- und Freizeitimker:innen beliebt.

Aufbau

- **Brutraum:**
 - 1 großer Raum mit **12 Dadant-Bruträhmchen (Maß: 435 × 300 mm)**
 - Brut wird auf wenigen, großen Waben geführt → übersichtlich
 - **Schied** trennt die belegten Waben vom restlichen Raum – schafft Mikroklima
- **Honigräume:**
 - 2–3 flache Zargen, meist mit **Zander- oder Dadant-Halbrähmchen**
 - Flexibel stapelbar je nach Tracht
- **Boden:**
 - Gitterboden mit herausziehbarer Windel zur Varroakontrolle
 - Gute Belüftung, Vermeidung von Feuchtigkeit
- **Deckel & Abdeckung:**
 - Wärmedämmender Innendeckel
 - Wetterfester Außendeckel (z. B. Blech)

Vorteile der Dadant 12er

- **Großes Brutnest in einem Raum** → naturnah & ohne Absperrgitter möglich
- **Klares Trennen von Brut- und Honigraum**
- **Arbeiten mit dem Schied:**
 - Konzentration der Wärme auf die Brut
 - Kontrolle der Volksentwicklung über Wabenzahl
- **Wenig Wabenkontrollen notwendig**
- Sehr geeignet für **sanfte und strukturierte Betriebsweise**

Betriebsweise (Grundprinzipien)

- Früh im Jahr wird das Volk mit wenigen Waben hinter dem Schied geführt.

- Mit zunehmender Volksstärke wird der Raum nach und nach geöffnet.
- Honigräume werden aufgesetzt, sobald Tracht beginnt.
- Brutnest bleibt konzentriert → weniger Schwarmdruck, einfache Kontrolle.

Für wen geeignet?

- Imker:innen, die strukturiert und ruhig arbeiten wollen
- Ideal für Anfänger:innen (übersichtlich & gut steuerbar)
- Auch für Berufsimker geeignet